

～日沿道（庄内地区）情報～

R01.7月

酒田光陵高等学校のみなさんが 酒田みなと～遊佐区間の工事現場を見学！

現在、2020年度までに開通予定の日本海沿岸東北自動車道の建設工事が進んでいます。6月20日(木)には、山形県建設業協会酒田支部青年部主催により酒田光陵高等学校の環境技術科の1年生38名が、沼田地区道路改良工事の現場を見学しました。

UAV（ドローン）や測量など、ふだんはなかなか触れることのない建設機械を実習できる貴重な体験に、みなさん興味津々で学習されていました！



★工事についての説明を熱心に聞いてから現場に移動します



★道路建設地の盛土（地上から約10メートル）の場所へ

盛土（もりど）とは？

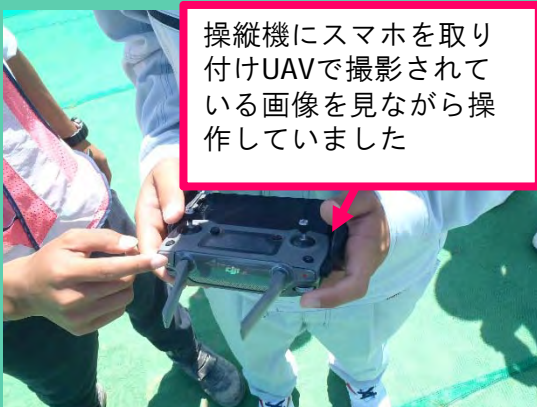


高速道路などの周辺の土地より高い場所を通る道路は地面に土を盛ってから道路を作りますこれを盛土といいます

★体験その① UAVの操縦体験



高校生が操縦体験しているUAV



操縦機にスマホを取り付けUAVで撮影されている画像を見ながら操作していました

初めての操縦でしたが、上手に使いこなしていました！

★体験その② 測量体験



通信



盛土が計画どおり形作られているか、デジタル測量器を使って計測し確認します

★最後はUAVで記念撮影！



(提供) 林建設工業株式会社

ふだんは入ることが出来ない工事現場で楽しみながら現場の作業を学習してもらいました。2つの体験が終わり、最後には全員で空中からの記念撮影を行いました。光陵高校のみなさん、見学お疲れさまでした！

日本海沿岸東北自動車道「酒田みなと～遊佐」、「朝日温海道路」、「遊佐象潟道路」の情報をお知らせしていきます。

酒田河川国道事務所
工務第二課